

A2/908/2022/GCK

ഗവ കോളേജ് കാര്യവട്ടം
Ph.No:04712417112
email-principalgck@gmail.com
14.12.2022

ലഘു ദർഘാസ് പരസ്യം (01 / 2022-2023) പ്ലാൻ

2022-2023 വർഷത്തേക്ക് കാര്യവട്ടം ഗവൺമെൻ്റ് കോളേജിൽ ലാബ് ഉപകരണങ്ങൾ പർച്ചേസ് ചെയ്യുന്നതിനായി 459246 /- രൂപയിൽ (നാലു ലക്ഷത്തി അൻപത്തി ഒൻപതിനായിരത്തി ഇരുനൂറ്റി നാൽപ്പത്തി ആറു രൂപ മാത്രം) അധികരിക്കാതെ വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്രവച്ച മത്സരസ്വഭാവമുള്ള ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു. വിതരണം ചെയ്യാനുള്ള ഉപകരണങ്ങളുടെ പട്ടിക ഇതോടൊപ്പം ഉള്ളടക്കം ചെയ്യുന്നു. ദർഘാസിൽ വിജയിക്കുന്ന സ്ഥാപനങ്ങൾ 28 ദിവസത്തിനകം സാധനങ്ങൾ സപ്ലൈ ഓർഡറിലെ വ്യവസ്ഥകൾക്ക് വിധേയമായി ലഭ്യമാക്കേണ്ടതാണ്.

" പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെൻ്റ് കോളേജ്, കാര്യവട്ടം, തിരുവനന്തപുരം" എന്ന വിലാസത്തിൽ ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകളുടെ കവറിനുമുകളിൽ "കാര്യവട്ടം ഗവൺമെൻ്റ് കോളേജിൽ ലാബ് ഉപകരണങ്ങൾ പർച്ചേസ് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ദർഘാസ് 2022-23" എന്ന് രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കേണ്ടതാണ്. വൈകി ലഭിക്കുന്ന ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല. ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതി **10.01.2023** 2.30 മണി വരെ ആയിരിക്കും. ദർഘാസുകൾ നൽകിയിട്ടുള്ളവരുടേയോ അവർ നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ള പ്രതിനിധികളുടേയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ അന്നേ ദിവസം ഉച്ചയ്ക്ക് 3.00 മണിയ്ക്ക് ദർഘാസുകൾ തുറക്കുന്നതാണ്.

ദർഘാസുകൾ എല്ലാ പ്രവൃത്തി ദിവസവും രാവിലെ 10 മണി മുതൽ 1 മണി വരെ കോളേജ് ഓഫീസിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്. ദർഘാസ് ഫോമുകളുടെ അവസാന വിൽപന **10.01.2023** ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മണി വരെ ആയിരിക്കും. ദർഘാസ് ഫോമുകളുടെ വില **₹1600 /-**. ദർഘാസിൽ പങ്കെടുക്കുന്ന സ്ഥാപനങ്ങൾ ദർഘാസ് ഫോമിന്റെ വിലയുടെ **18 % ജി എസ് ടി (RS 288/-)** ഒടുക്കി ആയതിന്റെ രസീത് ഹാജരാക്കേണ്ടതാണ്. ദർഘാസുകൾ തപാലിൽ ആവശ്യമുള്ളവർ ദർഘാസിൻറെ വിലയുടെ തുക മണിഓർഡറായും ജി എസ് ടി ഒടുക്കിയ രസീത് സഹിതം ആവശ്യമായ തപാൽ സ്റ്റാമ്പ് ഒട്ടിച്ച് സ്വന്തം മേൽവിലാസമെഴുതിയ കവർ സഹിതം അപേക്ഷിക്കേണ്ടതുമാണ്. ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റ് ദർഘാസ് ഫോമുകൾ ആവശ്യമുണ്ടെങ്കിൽ 800 /-രൂപ നിരക്കിൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്. ദർഘാസ് ഫോമുകൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യാൻ പാടില്ല. ദർഘാസ് ഫോമിൻറെ വിലയായി ചെക്ക്, , സ്റ്റാമ്പ് മുതലായവ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല.

ദർഘാസ് ഫോമിനോടൊപ്പം 200/- രൂപ മുദ്രപത്രത്തിൽ തയ്യാറാക്കിയ കരാറും കുറഞ്ഞത് 4600 /- രൂപ നിരതദ്രവ്യവുമായി (പ്രിൻസിപ്പാളിൻറെ പേരിൽ ഡിമാൻ്റ് ഡ്രാഫ്റ്റ് എടുത്തത്) ഉള്ളടക്കം ചെയ്യേണ്ടതാണ്. കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളിൽ കോളേജ് ഓഫീസിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്.

അടങ്കൽ തുക : 459246 /- രൂപ
കാര്യവട്ടം ഗവൺമെൻ്റ് കോളേജിൽ ലാബ് ഉപകരണങ്ങൾ പർച്ചേസ് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ദർഘാസ് 2022-2023
ആകെ തുക : 459246 /- രൂപ

കോളേജ് വിദ്യാഭ്യാസ വകുപ്പ്	
പ്രിൻസിപ്പാൾ, ഗവൺമെന്റ് കോളേജ്, കാര്യവട്ടം (ഫോൺ. 0471-2417112)	
E-mail : principalgck@gmail.com Website: www.governmentcollegekariavattom.in	
ദർഘാസ് നമ്പർ - 01 / 2022-23 / പ്ലാൻ	തീയതി - 14.12.2022
ദർഘാസ് : കാര്യവട്ടം ഗവൺമെന്റ് കോളേജിൽ ലാബ് ഉപകരണങ്ങൾ പർച്ചേസ് ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ദർഘാസ് 2022-2023	
ദർഘാസ് വില -1600 /- രൂപ നിരതദ്രവ്യം -4600 /- രൂപ	
ഫോറം വിൽക്കുന്ന അവസാന തീയതി: 10.01.2023 , 1.00 മണി	
ദർഘാസ് സ്വീകരിക്കുന്നത്: 10.01.2023 , 2.30 മണി	
ദർഘാസ് തുറക്കുന്ന തീയതി: 10.01.2023 , 3.00 മണി	
അടങ്കൽ തുക: 459246 /- രൂപ (നാലു ലക്ഷത്തി അൻപത്തി ഒൻപതിനായിരത്തി ഇരുനൂറ്റി നാൽപ്പത്തി ആറു രൂപ മാത്രം)	
200/- രൂപയുടെ മുദ്രപത്രത്തിൽ എഗ്രിമെന്റ് സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.	

ഒപ്പ്-

പ്രിൻസിപ്പാൾ

Approval Valid

Digitally Approved By
A S Jaya
Date: 14.12.2022
Reason: Approved

PROPOSAL FOR THE PURCHASE UNDER ANNUAL PLAN FUND FOR THE YEAR 2022-23

DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY

Purchase Head: Lab/ Library- EQUIPMENTS

Sl. No.	Items	Specifications	Quantity	Remarks
1	Weighing balance	1 mg specificity	1	Weighing limits should be specified, Department lacks a sensitive weighing balance with mg specificity
2	Rota vapour	For vacuum drying of liquid specimens	1	this instrument is required for plant extract concentration, into powder form
3	Student microscope	Simple monocular microscope, US 33	5	for regular lab, microbiology, immunology, animal biotechnology
4	Refrigerator 270 L	Double door, Autodefrost, energy efficiency 5 star	1	Highly demanded for the storage of temperature sensitive reagents and stock solutions, PCR enzymes and buffers.
	TOTAL AMOUNT			

PURCHASE LIMITED AT A TOTAL AMOUNT OF RUPEES ONE LAKH ONLY

Submitted

HOD, Biotechnology

POPOSAL FOR THE PURCHASE UNDER PLAN FUND 2022-2023
DEPARTMENT OF BOTANY
GOVERNMENT COLLEGE KARIAVATTOM
NON CONSUMABLES (LABORATORY EQUIPMENTS)

SI.No	Name of Item		Qty
1	Compound Microscope With Led Lighting Specification: Binocular Microscope rotatable binocular head, mechanical tube length 160mm. 45 degree inclined with 360 degree. Co-axial focusing system. Objectives: Achromatic 4x,10x,45x and 100x oil immersion. Eye pieces: Huygenian 10x ,15x and 20x. Quadruple ball bearing nose piece with positive click stops. Stage: fixed square stage 115 x115 mm with 2 spring mounted stage clips. Co-axial Mechanical Stage (detachable). Abbe Condenser N.A. 1.25mm iris dia-phragm moveable on rack & pinion. Built-in base illumination by LED with intensity control regulator and Battery backup , variolite transformer. Should with vinyl cover, duster, cleaning brush, filter, immersion oil and operating manual Warranty not less than two years.		3
2	Wilmotts Bubbler		01
3	Ganong Potometer		02
4	Ganong's respirometer		01
5	Kuhne Fermentation Vessel		01
6	Botanical vasculam		01



HEAD
 Department of Botany
 Govt. College Kariavattom
 Kariavattom, Kollam

POPOSAL FOR THE PURCHASE UNDER PLAN FUND 2022-2023
DEPARTMENT OF BOTANY
GOVERNMENT COLLEGE KARIAVATTOM
NON CONSUMABLES (LABORATORY ITEMS-GLASS WARES)

SL no	Name of items		Quantity
1.	Beaker(100ml)		03
2.	Borosilicate Petri Dishes (50x17mm)		10pkts
3.	Plain Glass slide		10
4.	Microscope Cover Glass square		30 pkts
5.	Plastic Trays (34 cm x 27 cm x 8 cm)		5
6.	Plastic Wash Bottles (500ml)		20
7.	Watch glass		20
8.	Tissue Paper		3 pkts
9.	Polythene cover 12x16 inch		02 kg



HEAD
 Department of Botany
 Govt. College, Kariavattom
 Kariavattom, Kollam - 686 561

DEPARTMENT OF GEOGRAPHY

GOVT COLLEGE KARIAVATTOM: PLAN FUND PROPOSAL 2022-23

SI No	Lab equipments	Quantity
1	GPS ETREX VISTA "HCx" Specification: Battery life:32 hours Waterproof: IPx7 submersible Tracks: 20 savedtracks Display: 256 colourTFT Memory: ExternalMicro SD Card	2
2.	Toposheet 250000	5
3.	Plane table surveyset as per Indian pattern 5 <ol style="list-style-type: none"> 1) Plane table board 600x750x22 mm made of soft pine wood with metal corners 2) Aluminum tripod telescopic stand folding type 3) Brass plate head with thick brass screws and brass flynutwith metal fitting. 4) Brass extraheavy 	4

	<p>alidade 60 cm with vane locking system in case</p> <p>5) Magnetic trough 20 cm long compass brass in a box</p> <p>6) Plumbbob heavy full brass</p> <p>7) Fork full brass</p> <p>8) Spirit level 15 cm with adjustable bubble full brass in a wooden box</p> <p>9) Canvas cover full size with carrying straps</p> <p>10) Kit bag for carrying above accessories</p>	
4.	<p>Prismatic Compass 6" diameter with Aluminium Stand With ring divided into 1/2" complete with having stand ball and socket head, Indian pattern</p>	3
5.	<p>Ranging Rod 2M duly painted made of conduit pipe</p>	3

Department of Industrial Chemistry

LIST OF EQUIPMENTS TO BE PURCHASED UNDER PLAN FUND 2022-2023

Sl. No	NAME OF ITEMS	DETAILED SPECIFICATIONS	QTY
1	Boiling tube with two holed rubber cork	Borosil	20
2	Sensitive Thermometer(10 to 110°)	Glass with mercury each degree contain 10 divisions	10
3	Standard Flask 100ml	Borosil	20
4	Standard Flask 250ml	Borosil	20
5	Standard Flask 1000ml	Borosil	4
6	Conical Flask 250ml	Borosil	30
7	Beaker 100ml	Borosil	20
8	Beaker 250ml	Borosil	20
9	Beaker 500ml	Borosil	5
10	Funnel(3")	Polypropylene	20
11	Measuring Jar 2L	Polypropylene	2
12	Measuring Jar 1L	Polypropylene	2
13	Burette Stand	Wooden with hole for pipette	20
14	Burette 25ml	Borosil with PTFE Key	25
15	Silica Crucible with lid(25ml)	Silica	10
16	Clay pipe triangle	Clay for heating crucible	10
17	Test Tube 10ml	Borosil for semimicro analysis	100
18	Test Tube 15ml	Borosil	100
19	Test Tube Holder –semicro test tube	For semi micro test tube	10
22	Dropping bottle 125ml	Polypropylene	50
23	Conical flask with glass stopper 125ml	Borosil	30
25	China Dish 125ml	Clay	25
27	Measuring Cylinder 10ml	Borosil	2

Department of Zoology ,Government College Kariavattom
Plan Fund- Proposal 2022-2023
Lab Equipments

	Lab Equipment	Quantity
1	Black paper Sheets	100
2	Filter paper Sheets	200
3	Cover glass (Round)	5 pack
4	Coverglass (Rectangle)	5pack
5	Lancet	5 pack
6	pH Paper	5
7	Reagent bottle- with stopper glass (250 ml).	50
8	Tissue paper roll	20
9	Tripod stand	5
10	slide (Microscopic use)	10 pack
11	Boiling tube 20 ml	25
12	Test tube (10 ml)	100
13	Test tube-brush	30
14	Wooden shelfopen type for keeping chemicals 5height feetx 3 feet	4
15	Wooden shelf with glass cover for keeping chemicals 5height feetx 3 feet	4
16	Extension boards with three pin sockets switches and Powercord (4)	4